

云南鸟类评论

Reivew of Yunnan Birds

2024-1月

本期专辑：中国的几种兀鹫



封面摄影：董江天

云南鸟类评论

出版说明

云南鸟类评论是非商业的电子月刊，由云南鸟类学习群出版，专门为鸟友学习云南鸟类而设，内容主要围绕云南鸟类，包括云南鸟类分类、分布等，免费提供给公众阅读。

编辑：张浩辉

本期目录（2024 年 1 月）

1. 白背兀鹫	张浩辉	2
2. 细嘴兀鹫	张浩辉	7
3. 欧亚兀鹫	张浩辉	11
4. 黑兀鹫	张浩辉	15
5. 毛脚鹳	张浩辉	19

感谢以下鸟友为本期文章提供照片：

Arpit Bansal、Arun Varghese、Aseem Kothiala、Ashwin Viswanathan、Ayuwat Jearwattanakanok、Bao Ge、Dipayan Chakraborty、Dubi Shapiro、Harish Thangaraj、Hemant Kishan、Jaya Samkutty、jaysukh parekh Suman、Kavi Nanda、Krishna Bhusal、Las Petersson、Nitin Chandra、Peng Su、Robert Tizard、Rofikul Islam、Sagar Giri、Savithri Singh、Sudip Simha、Vincent Wang、曾开心、乌林细语、张果老、张明_村长

封面摄影：白背兀鹫 成鸟，2012-7 月，尼泊尔，董江天拍摄

之前发布的云南鸟类评论期刊可在这个网页下载：<https://review.ngoid.net>

云南鸟类学习群

云南鸟类学习群成立于 2019 年初。旨在推广云南鸟类学习，主要活动有微信群讨论、云南观鸟活动、云南鸟类数量调查、云南每月鸟讯、云南鸟类评论、云南州市鸟类名录更新等，目标是推动野鸟保护。

我们是非盈利的公益微信群，活动不收费，不接受项目经费收入，不接受捐款，群内全部运作经费由群负责人承担。

云南鸟类学习群的结构及负责人如下；

群主：张浩辉先生

义务秘书：晓芳女士

联络电话：张浩辉 18123828849

微信二维码：看右方



白背兀鹫

张浩辉，云南鸟类学习群

白背兀鹫成鸟不难区分，幼鸟与高山兀鹫幼鸟有点相似，本文介绍一下区分方法。

1. 白背兀鹫 *Gyps bengalensis* (无亚种分化)

1. 成鸟



图 1. 白背兀鹫，左：2023-9-16 印度，Dipayan Chakraborty 拍摄；右：2023-2-3 印度，Arpit Bansal 拍摄

- a. 体形：比中国其他兀鹫细小；
- b. 上半身：深灰色、没有斑纹，飞羽稍微浅色；
- c. 下半身：深灰色、有浅色羽轴纹；
- d. 腰部：白色；
- e. 翼下覆羽：白色、成大片，看图 2 左。



图 2. 白背兀鹫，左：2019-10-1 尼泊尔，Sagar Giri 拍摄；右：2022-9-24 印度，Aseem Kothiala 拍摄

2. 幼鸟



图 3. 白背兀鹫 幼鸟，2017-3-21 柬埔寨，Ayuwat Jearwattanakanok 拍摄

- a. 头颈： 近白色，嘴和喉部近黑色；
- b. 上半身： 褐色、有浅色羽轴纹，大覆羽没有明显浅色边缘，这两个特征可排除一些相似种；
- c. 下半身： 褐色、有更明显浅色羽轴纹；
- d. 腰部： 隐约有些浅色，换羽后才是白色；
- e. 翼下覆羽： 刚离巢时有部分小覆羽为近白色，形成一条狭窄浅色带横过翼中央，很快大覆羽基部也换成近白色，形成另一条稍阔的浅色带，所以一般在飞羽时可看到幼鸟翼下有两条狭窄浅色带。



图 4. 白背兀鹫 幼鸟，2022-12-22 柬埔寨，Robert Tizard 拍摄

3. 幼鸟与相似种比较

白背兀鹫幼鸟与高山兀鹫幼鸟十分相似，都是颈部浅色、身体褐色及布满羽轴纹，以下是区分方法；

- a. 体形： 白背兀鹫比较细小，高山兀鹫巨大，但如果不是站在其他兀鹫旁边就不容易看出来；
- b. 头部： 白背兀鹫幼鸟嘴和喉部近黑色，眼周边看来也有些深色，高山兀鹫幼

鸟嘴颜色比较浅、喉部没有特别深色，眼周边浅色、有粉蓝色半眼圈，看图 5；

- c. 嘴颜色：白背兀鹫幼鸟黑色，高山兀鹫幼鸟灰色带黄色；
- d. 上半身：高山兀鹫幼鸟浅色羽轴纹十分明显，比白背兀鹫幼鸟明显很多；
- e. 翼下覆羽：这两种兀鹫的幼鸟翼下覆羽都有两条狭窄浅色带，飞行时翼下浅色带十分相似，区分方法是检查翼下方飞羽基部，高山兀鹫幼鸟飞羽基部有明显的白色边缘，白背兀鹫幼鸟则没有，看图 6；
- f. 脚颜色：高山兀鹫浅色，白背兀鹫深灰色。
- g. 未成年鸟：高山兀鹫上半身的羽轴纹逐渐变宽，最后上半身全部变成浅色，白背兀鹫上半身的羽轴纹逐渐变窄及消失，最后上半身全部变成近黑色。



图 5. 高山兀鹫 幼鸟，2015-12-24 印度，jaysukh parekh Suman 拍摄



图 6. 高山兀鹫 幼鸟, 2019-3-3 泰国, Ayuwat Jearwattanakanok 拍摄

参考文献

1. Clark, W. S., D. A. Christie, and G. M. Kirwan (2020). White-rumped Vulture (*Gyps bengalensis*), version 1.0. In *Birds of the World* (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.whrvul1.01>
2. Craig Robson (2015), *Birds of South-East Asia*, 2nd Edition, Christopher Helm

细嘴兀鹫

张浩辉，云南鸟类学习群

细嘴兀鹫不难区分，本文介绍一下。

1. 细嘴兀鹫 *Gyps tenuirostris* (无亚种分化)

主要在印度分布的印度兀鹫 *Gyps indicus* 跟细嘴兀鹫十分相似，但在中国未有记录，本文就不作介绍。

1. 成鸟



图 1. 细嘴兀鹫，左：2022-3-20 尼泊尔，Krishna Bhusal 拍摄；右：2017-3-21 柬埔寨，Ayuwat Jearwattanakanok 拍摄



图 2. 细嘴兀鹫，2020-10-4 尼泊尔，Krishna Bhusal 拍摄



图 3. 细嘴兀鹫，2023-4-7 印度，Kavi Nanda 拍摄

- a. 体形：比白背兀鹫稍大，明显比高山兀鹫细小；
- b. 头部：头颈全灰黑色，只上嘴尖有些灰黄色，这两点是重要区分特征，常见嘴比较薄而长、颈也比较细长；
- c. 上半身：泥黄棕色，也有脏灰色个体，这大概跟年龄有关，羽毛有浅色边缘；
- d. 下半身：泥黄色，隐约纵纹，白色腿毛是重要区分特征；
- e. 腰部：白色；
- f. 翼下覆羽：泥黄色、跟胸腹颜色相似，飞行时只有一条明显狭窄白色带横过翼下，看图 3。

2. 幼鸟

- a. 头部：跟成鸟相似，但颈部有少量小白点绒毛，上嘴尖灰黑色；
- b. 上半身：棕褐色，羽毛没有明显浅色边缘，但有泥黄色羽轴纹；
- c. 下半身：泥黄色，有比较明显纵纹，白色腿毛仍然是重要区分特征；



图 4. 细嘴兀鹫 幼鸟，左：2015-1-20 印度，Rofikul Islam 拍摄；右：2017-3-21 柬埔寨，Ayuwat Jearwattanakanok 拍摄

3. 分布

喜马拉雅山南坡至东南亚，中国只有一次 2020 年在云南普洱救助记录。

参考文献

1. del Hoyo, J., N. Collar, and J. S. Marks (2020). Slender-billed Vulture (*Gyps tenuirostris*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.
<https://doi.org/10.2173/bow.slbvul1.01>
2. Craig Robson (2015), Birds of South-East Asia, 2nd Edition, Christopher Helm

欧亚兀鹫

张浩辉，云南鸟类学习群

欧亚兀鹫不难区分，本文介绍一下。

1. 欧亚兀鹫 *Gyps fulvus* (中国只有 *fulvescens* 亚种)

1. 成鸟

- a. 体形：比白背兀鹫和细嘴兀鹫大，比高山兀鹫和秃鹫小；
- b. 头部：头颈近白色，嘴深灰色、上嘴尖灰黄色；
- c. 上半身：比较均匀的泥黄色至浅褐色，大覆羽中央褐色；
- d. 下半身：泥黄色至橙黄色，有浅色纵纹，腿内侧毛白色；
- e. 翼后缘：有深色边缘，看图 2；
- f. 腰部：没有白色；
- g. 翼下覆羽：翼下小覆羽组成一条狭窄白斑，大覆羽和中覆羽有浅泥黄色边缘、组成另外两条狭窄浅色斑，看图 2。



图 1. 欧亚兀鹫，左：2015-12-24 印度，jaysukh parekh Suman 拍摄；右：2019-1-1 印度，Ashwin Viswanathan 拍摄



图 2. 欧亚兀鹫，2016-1-16 印度，Las Petersson 拍摄

2. 幼鸟

跟成鸟相似，但有以下不同；

- a. 嘴部：深灰色，上嘴尖没有灰黄色或只有一小片；
- b. 颈部绒毛：比较深色，跟背部颜色一样；
- c. 上半身：仔细看有羽轴纹，大覆羽和中覆羽末端形状明显比较尖；
- d. 翼后缘：没有明显深色边缘，飞羽末端形状比较尖；
- e. 翼下覆羽：跟成鸟十分相似，但中覆羽中央浅色，与大覆羽共同组成一条宽阔浅色斑，看图 4。



图 3. 欧亚兀鹫 幼鸟, 左: 2019-11-30 印度, Savithri Singh 拍摄; 右: 2015-12-26 印度, jaya samkutty 拍摄



图 4. 欧亚兀鹫 第二年鸟, 2015-3-21 印度, Arun Varghese 拍摄

3. 分布

在中国只在新疆西北部至西藏南部边境地区有过记录。

参考文献

1. Salvador, A. (2023). Eurasian Griffon (*Gyps fulvus*), version 4.0. In Birds of the World (S. M. Billerman and M. A. Bridwell, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.eurgr1.04>
2. Pamela C Rasmussen and John C Anderton, Birds of South Asia, The Ripley Guide, 2nd Edition, 2015, Lynx Edicions

黑兀鹫

张浩辉，云南鸟类学习群

黑兀鹫不难区分，本文介绍一下。

1. 黑兀鹫 *Sarcogyps calvus* (无亚种分化)

1. 成鸟

- a. 体形： 比较小，跟白背兀鹫差不多、或稍微小一点，颈部不细长；
- b. 头部： 头颈鲜红至浅紫红色，这简单有效排除同区兀鹫；
- c. 上半身： 黑色，飞羽稍微浅色，雌鸟腰部有不少白色，看图 2；
- d. 下半身： 颜色跟上半身相似；
- e. 翼下方： 飞羽基部白色形成明显翼斑，小覆羽另有两条狭窄白色翼斑，看图 3；
- f. 腿部： 脚红色，小腿羽下半段黑色，中段有一片红色裸皮，小腿上半段及大腿有大片白色，飞行时可看清楚胸部为黑色，看图 3。



图 1. 黑兀鹫 雄鸟，左：2016-2-25 柬埔寨，Dubi Shapiro 拍摄；右：2019-6-19 印度，Hemant Kishan 拍摄



图 2. 黑兀鹫 雌鸟, 2017-10-5 印度, Jaya Samkutty 拍摄



图 3. 黑兀鹫, 2022-3-9 印度, Sudip Simha 拍摄

2. 幼鸟

跟成鸟相似，但有以下不同；

- a. 头部： 粉红色、颜色比较淡，其他红色裸露部分也一样，头颈有少量白色绒毛；
- b. 上半身： 褐色、羽毛有浅色边缘，飞羽基部比成鸟深色；
- c. 下半身： 胸腹和尾下覆羽杂有比较多白色；
- d. 翼下方： 飞羽基部只有少量白色，以至翼中央白色翼斑不宽，看图 4 右；



图 4. 黑兀鹫 幼鸟, 左: 2018-10-21 印度, Harish Thangaraj 拍摄; 右: 2020-2-20 印度, Nitin Chandra 拍摄

3. 分布

在中国只在西藏南部与云南西南部有过记录，但已多年未见。

参考文献

1. Clark, W. S., G. M. Kirwan, and D. A. Christie (2020). Red-headed Vulture (*Sarcogyps calvus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.rehvul1.01>
2. Pamela C Rasmussen and John C Anderton, Birds of South Asia, The Ripley Guide, 2nd Edition, 2015, Lynx Edicions
3. Craig Robson (2015), Birds of South-East Asia, 2nd Edition, Christopher Helm

毛脚鵟

张浩辉，云南鸟类学习群

2024-1-23 李师傅（李勇）在昆明市寻甸横河梁子拍到 1 只毛脚鵟，是云南省首次确认记录，本文介绍一下毛脚鵟的辨认方法。

1. 毛脚鵟 *Buteo lagopus* (中国有 *menzbieri* 和 *kamtschatkensis* 两个亚种, 郑光美 2023 记载中国有 *lagopus* 亚种、没有 *menzbieri* 亚种)

Birds of the World 认为亚种的区分特征不明显，大概需要重新全面检讨，亚种的区分困难也有因为毛脚鵟有不同颜色的型，包括有黑色和偏棕红的色型。

1. 基本辨认特征



图 1. 毛脚鵟，左：2019-12-14 吉林，鸟林细语拍摄；右：2022-1-7 内蒙古呼伦贝尔，曾开心拍摄

- a. 整体颜色：白色和褐色为主，多斑，常见翼下覆羽和尾下覆羽沾泥黄色；
- b. 头部：白色为主，有少量斑纹；

- c. 翼上覆羽： 褐色，一般有白色边缘，形成多斑状态；
- d. 下半身： 喉和腹或多或少有褐色斑，胸部白色；
- e. 尾部： 白色为主，近尾端有黑褐色斑，有些不止一条；
- f. 脚部： 脚部有披毛，白色为主，这可排除东方鵟，腿毛褐色为主。

2. 雄鸟

- a. 喉部： 有很多褐色纵纹，形成喉部一般比腹部更深色；
- b. 腹部： 腹部中央白色，两胁有黑褐色斑纹；
- c. 尾部： 末端有宽阔白色带，近末端一般有两条黑褐色斑，但亦可多至四条；
- d. 虹膜： 深色，年轻的鸟颜色比较浅，*Buteo* 属的鵟都是这样。



图 2. 毛脚鵟 雄鸟，2021-2-22 北京，Peng Su 拍摄

3. 雌鸟

与雄鸟相似，不同之处在于：

- a. 喉部： 褐色纵纹比较少，形成喉部颜色比较淡，一般比腹部浅色；
- b. 腹部： 大片黑褐色斑纹；
- c. 尾部： 末端没有宽阔白色带、只有很狭窄的，近末端一般只有一条比较宽阔

的黑褐色斑，但也有两条的，看图 3；



图 3. 毛脚鵞 雌鸟，2018-3-17 吉林，Bao Ge 拍摄



图 4. 毛脚鵞 雌鸟，2008-12-6 黑龙江，张明_村长拍摄

图 4 这只毛脚鵟雌鸟近尾端的黑褐色斑十分窄，比较少见，虹膜不很深色，大概是第一冬鸟，这样就跟东方鵟 *japonicus* 亚种成鸟相似，但这鸟腹部的大片黑褐色可排除东方鵟。

毛脚鵟跟大鵟也可以很相似，主要区分特征如下：

- a. 整体颜色：毛脚鵟白色和褐色为主、多斑，同区的大鵟偏棕色，身体斑纹比较少；
- b. 胸部：同区的大鵟胸部至上腹大片白色，这有效区分毛脚鵟雌鸟和幼鸟；
- c. 尾部斑纹：毛脚鵟褐色斑纹比较少和宽，同区的大鵟尾部有多条狭窄的斑；
- d. 脚部：毛脚鵟脚毛白色为主，大鵟脚毛褐色。



图 5. 大鵟，左：2009-10-4 内蒙古，张果老拍摄；右：2017-7-28 内蒙古，张果老拍摄

4. 幼鸟

与雌鸟相似，不同之处有：

- a. 尾部：近尾端的褐色斑很宽而比较模糊，有些幼鸟近尾端的斑颜色很淡，这样尾部就跟东方鵟幼鸟很相似，注意尾部的斑在下方看可能不明显；
- b. 喉部：很少褐色纵纹，以至喉部大片白色；
- c. 腹部：大片褐色，与雌鸟相似；
- d. 飞羽：从上方看，幼鸟初级飞羽基部白色比较明显，形成比较明显白色手掌；

e. 虹膜： 浅黄色。



图 6. 毛脚鵟 幼鸟，左：2019-12-14 吉林，鸟林细语拍摄；右：2022-10-10 河北长峪城长城，Vincent Wang 拍摄

5. 亚种及分布

menzbieri 亚种是中国北部冬候鸟，曾在新疆有记录，据说头部和胸部的体色较淡，雄鸟一般有三条尾纹；

kamtschatkensis 亚种也是中国北部冬候鸟，在中国广泛地区有记录，据说体型较大、颜色比较深，雄性一般只有二条尾纹。

之前已说过毛脚鵟个体差异大，亚种区分不准确。

参考文献

1. Bechard, M. J., T. R. Swem, J. Orta, P. F. D. Boesman, E. F. J. Garcia, and J. S. Marks (2020). Rough-legged Hawk (*Buteo lagopus*), version 1.0. In *Birds of the World* (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.
<https://doi.org/10.2173/bow.rolhaw.01>
2. Lars Svensson, Killian Mullarney & Dan Zetterstrom (2009), *Collins Bird Guide*, 2nd Edition, HarperCollins

— 本期完 —